

انحسار المياه في نصف بحيرات العالم وسدوده



واشنطن - أ ف ب

كشفت دراسة حديثة نشرت نتائجها مجلة «ساينس» العلمية أن كمية المياه تتقلص في أكثر من نصف بحيرات العالم وخزاناته، وهو اتجاه يهدد هذا المصدر الحيوي للمياه العذبة، ويُعزى إلى حد كبير إلى الاحتباس الحراري، والإفراط في استخدام البشر له.

ويعيش نحو ربع سكان العالم في مناطق تعاني بحيراتها الجفاف، أو تتبخر المياه في سدودها، وفق الدراسة التي نُشرت الخميس.

وقال بالاجي راجاغوبالان الأستاذ في جامعة كولورادو بولدر والمشارك في وضع الدراسة إن «البحيرات في خطر على مستوى العالم، وهذا له تبعات كبيرة. إنها توفر للمجتمعات والإنسانية شريان الحياة، ومع ذلك فهي لا تحصل على الاحترام الذي تستحقه».

وتغطي البحيرات نحو 3% من سطح الأرض، لكنها تمثل 87% من المياه العذبة السائلة عليها. وهي تُستخدم للاستهلاك البشري أو الزراعة أو حتى لإنتاج الكهرباء.

وعاينت دراسات سابقة جفاف وتدهور حالة البحيرات الكبرى بشكل منفرد. لكن هذه الدراسة هي الأولى التي تقدم عرضاً تفصيلياً للاتجاهات العالمية وأسباب التغييرات المرصودة، وذلك بفضل ما رصدته الأقمار الاصطناعية.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.